

<b>ΟΝΟΜΑΣΙΑ</b>	<b>ΑΓΙΟΥ ΚΥΡΙΛΛΟΥ (ΠΟΜΠΙΑ) ΓΚΡΙΖΟ</b>
<b>ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΝΑΙ</b>
<b>ΤΥΠΟΣ</b>	<b>ΑΣΒΕΣΤΟΛΙΘΟΣ</b>
<b>ΧΡΩΜΑ</b>	<b>ΓΚΡΙ</b>
<b>ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ</b>	<b>ΚΡΗΤΗ</b>

#### ΟΡΥΚΤΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΣΤΑΣΗ, % wt

<b>ΑΣΒΕΣΤΙΤΗΣ</b>	<b>96,00</b>	<b>ΔΟΛΟΜΙΤΗΣ</b>	<b>4,00</b>	<b>ΧΑΛΑΖΙΑΣ</b>	<b>-</b>
<b>ΜΑΡΜΑΡΥΓΙΕΣ</b>	<b>-</b>	<b>ΧΛΩΡΙΤΗΣ</b>	<b>-</b>	<b>ΑΣΤΡΙΟΙ</b>	<b>-</b>
<b>ΕΠΙΔΟΤΟ</b>	<b>-</b>	<b>ΧΛΩΜΙΤΗΣ</b>	<b>-</b>	<b>Fe ΟΞΙΔΙΑ</b>	<b>-</b>
<b>ΑΡΓΙΛΙΚΑ ΟΡΥΚΤΑ</b>	<b>-</b>	<b>ΣΕΡΠΕΝΤΙΝΗΣ</b>	<b>-</b>	<b>ΠΥΡΟΞΕΝΟΙ</b>	<b>-</b>

#### ΧΗΜΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ, % wt

<b>CaO</b>	<b>53,5</b>	<b>MgO</b>	<b>0,66</b>	<b>SiO<sub>2</sub></b>	<b>2,00</b>
<b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	<b>0,15</b>	<b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b>	<b>0,21</b>	<b>K<sub>2</sub>O</b>	<b>0,03</b>
<b>Na<sub>2</sub>O</b>	<b>0,02</b>	<b>MnO</b>	<b>0,02</b>	<b>LOI</b>	<b>43,30</b>

#### ΦΥΣΙΚΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

<b>ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΕΙΔΙΚΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ, kg/m<sup>3</sup> (ASTM C-97)</b>	<b>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΥΔΑΤΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ, % wt (ASTM C-97)</b>	<b>ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ - ΥΓΡΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ, MPa (ASTM C-170)</b>	<b>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΘΡΑΥΣΗΣ ΥΠΟ ΚΑΜΨΗ, MPa (ASTM C-99)</b>	<b>ΦΘΟΡΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΡΙΒΗ, mm (DIN 52108 - 20 ΚΥΚΛΟΙ)</b>
<b>2693</b>	<b>0,08</b>	<b>69</b>	<b>14</b>	<b>5,71</b>
<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>